



DEUTSCHES
PATENTAMT

- 21 Aktenzeichen: P 40 13 227.7-53
22 Anmeldetag: 26. 4. 90
43 Offenlegungstag: —
46 Veröffentlichungstag
der Patenterteilung: 29. 5. 91

DE 40 13 227 C 1

Innerhalb von 3 Monaten nach Veröffentlichung der Erteilung kann Einspruch erhoben werden

73 Patentinhaber:

Dynamics marketing GmbH, 2000 Hamburg, DE

74 Vertreter:

Uexküll, Frhr. von, J., Dipl.-Chem. Dr.rer.nat.;
Stolberg-Wernigerode, Graf zu, U., Dipl.-Chem.
Dr.rer.nat.; Suchantke, J., Dipl.-Ing.; Huber, A.,
Dipl.-Ing.; Kameke, von, A., Dipl.-Chem. Dr.rer.nat.;
Voelker, I., Dipl.-Biol.; Franck, P., Dipl.-Chem.ETH
Dr.sc.techn., Pat.-Anwälte, 2000 Hamburg

72 Erfinder:

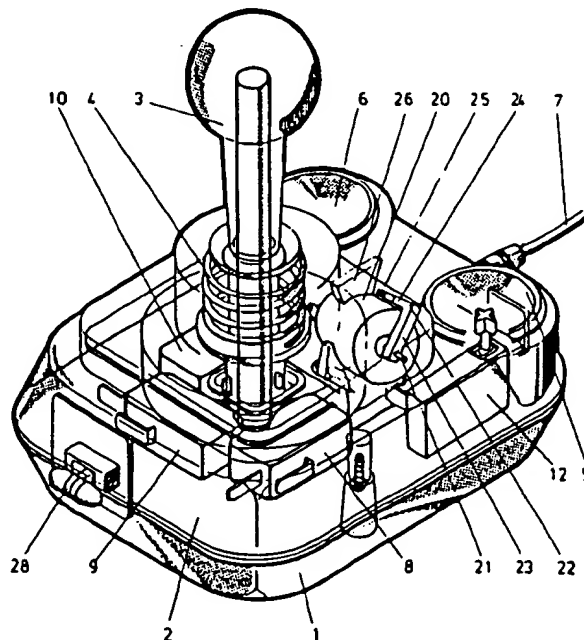
Poulsom, Gavin Th. Ch.; Tod, Anthony William,
Abergavenny, GB

56 Für die Beurteilung der Patentfähigkeit
in Betracht gezogene Druckschriften:

US 45 01 424
EP 00 83 421 A1
DE-Z.: Funkschau 25/87, S. 80;

54 Eingabegerät, insbesondere Joystick oder -pad, für Heimcomputer, Personalcomputer, Telespiele u. ä.

Ein Eingabegerät, insbesondere Joystick oder -pad für Heimcomputer, Personalcomputer, Telespiele u. ä. weist im Inneren seines Gehäuses (1, 2) einen Elektromotor (20) auf, an dessen Ankerwelle (21) ein Unwuchtelement (22) angebracht ist. Der Elektromotor (20) wird bei Schließen eines Schalters des Eingabegerätes an Spannung gelegt, so daß seine Ankerwelle (21) eine Drehbewegung ausführt, die infolge des Unwuchtelementes (22) eine Erschütterung oder Vibration des Gehäuses (1, 2) bewirkt.



DE 40 13 227 C 1

Fig.1

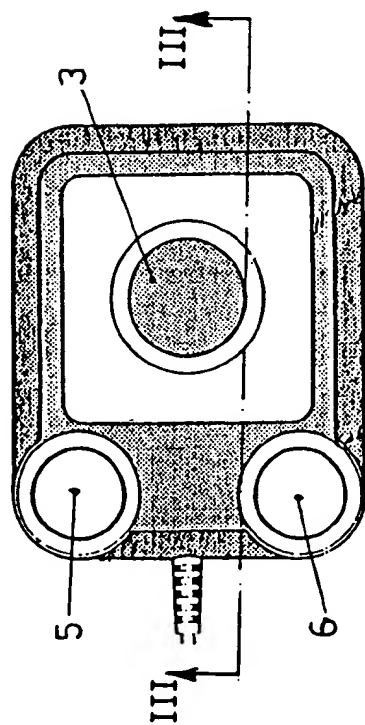


Fig. 3

